

HMC : Option “vterm”

Jean-Yves BRUCKER

Sur les systèmes de la famille Regatta, vous disposez d'une HMC (Hardware Maintenance Console) pour effectuer les configurations matérielles ainsi que la maintenance. Une option “vterm” vous permet d'ouvrir un TTY sur les partitions.

L'option “vterm”

- Mode “*full_partition*”
En mode “*full_partition*” le vterm est connecté à un port réel.
- Mode “*lpar*”
Dans le cas d'une partition (mode “*lpar*”) le vterm est une émulation qui utilise les circuits de configuration des adaptateurs pour communiquer avec l'OS.
Dans ce cas, l'utilisation du vterm stoppe toute activité au niveau des adaptateurs de la partition concernée, pouvant provoquer de forts ralentissements du système.
Comme il est indiqué dans la documentation de la HMC, **la fonction “vterm” est réservée aux configurations hardware.**

La HMC étant toutefois très utile dans les salles systèmes, utilisez de préférence la connexion réseau qui sera plus rapide que l'émulation à 9600 bauds.

Remarque : N'oubliez pas que la connexion Ethernet de la HMC doit aussi être configurée dans le mode 10/100 HD/FD souhaité).

